

Title (en)

APPARATUS AND METHOD FOR FABRICATING WOOD TRUSSES.

Title (de)

VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOLZGERÜSTEN.

Title (fr)

PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION D'ELEMENTS D'ARMATURE EN BOIS.

Publication

**EP 0388462 A1 19900926 (EN)**

Application

**EP 89910754 A 19890911**

Priority

US 24369888 A 19880913

Abstract (en)

[origin: WO9002650A1] The truss members and connector plates are assembled on a conveyor surface (19), which transports the truss members to a first pressing station (20 and 22) where the connector plates are partially embedded into the truss members and then to a second pressing station (24) where the connector plates are substantially completely embedded into the truss. The pressing rollers (20, 22 and 24) have substantially the same diameter and are sufficiently large to prevent the connector plates from rocking back and forth during the initial stages of the pressing operation.

Abstract (fr)

Les éléments d'armature et les plaques de liaison sont assemblés sur une surface transporteuse (19) qui transporte les éléments d'armature vers une première station de presse (20 et 22) où les plaques de liaison sont partiellement noyées dans les éléments d'armature puis vers une seconde station de presse (24) où les plaques de liaison sont pratiquement entièrement noyées dans les éléments d'armature. Les rouleaux de presse (20, 22 et 24) ont sensiblement le même diamètre et sont suffisamment grands pour empêcher les plaques de liaison de basculer en avant et en arrière pendant les étapes initiales de l'opération de presse.

IPC 1-7

**B30B 3/04; B30B 11/22**

IPC 8 full level

**B27F 7/15** (2006.01); **B27H 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B27F 7/155** (2013.01); **B27H 1/00** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9002650 A1 19900322**; AU 4303889 A 19900402; CA 1332559 C 19941018; EP 0388462 A1 19900926; EP 0388462 A4 19920610

DOCDB simple family (application)

**US 8903944 W 19890911**; AU 4303889 A 19890911; CA 611086 A 19890912; EP 89910754 A 19890911